





RATIQUES

## BRETAGNE

Prochain

Mai 2000

numéro le 25

Bulletins Techniques des Stations d'Avertissements Agricoles n°9 du 17 Mai 2000 - 2 pages

## ARTICHAUT

### **PUCERONS**

#### COTESD'ARMOR

Les populations de pucerons verts sont en baisse.

Des pucerons noirs sont présents sur des plants isolés dans quelques rares parcelles. L'activité des champignons entomophtorales et des micro-hyménoptères (parasite des pucerons) est toujours importante. La présence des punaises prédatrices, des chrysopes et des syrphes est de plus en plus remarquée.

Il est inutile d'intervenir contre les pucerons car l'activité du parasitisme contrôle bien les populations.

#### FINISTERE

Les populations de pucerons verts se maintiennent à des niveaux faibles.

Des pucerons noirs sont observés sur des plants isolés dans quelques rares parcelles. L'activité du parasitisme est forte, en particulier celle des punaises anthocorides.

Il est inutile d'intervenir contre les pucerons car la régulation par la faune auxiliaire est efficace.

#### ILLEETVILAINE

Les populations de pucerons sont toujours très faibles.

L'activité des micro-hyménoptères (parasi-

te des pucerons) est toujours très remarquée et les punaises prédatrices commencent à apparaître.

Il est inutile d'intervenir contre les pucerons.

# **POMME DE TERRE**

### MILDIOU

#### COTESD'ARMOR

De nouvelles attaques de mildiou ont été observées dans des parcelles débâchées et dans des parcelles cultivées sans bâche (les foyers développés sous les bâches sont des sources d'inoculum pour les autres parcelles sans bâche). En règle générale, les attaques observées la semaine passée ont progressé. D'importantes contaminations ont eu lieu et les risques de développement du mildiou sont très élevés.

Terminez rapidement le débâchage.

Aussitôt après le débâchage, réalisez un traitement avec un fongicide de contact. N'utilisez que des fongicides de contact en raison du risque possible de résistance pour les autres matières actives lorsque le mildiou est présent.

Dans les parcelles où il y a des symptômes déclarés, réalisez 2 traitements consécutifs à 3 jours d'intervalle avec un contact, un pénétrant ou un translaminaire.

Dans les autres parcelles, maintenez la pro-

# tection. Situation sanitaire mildiou des parcelles de pommes de terre suivies dans les

Côtes d'Armor, le Finistère et en Ille et Vilaine

Région	Classe	1 Pas de symptômes	2 Qq symptômes, pas de foyer	3 Foyer (s) constitué (s)
Côtes d'Armor (22)		Rares parcelles	Nombreuses parcelles	Quelques parcelles (parcelles débâchées)
	St Pol de Léon	Rares parcelles	Nombreuses parcelles	Nombreuses parcelles
29	Le Conquet- Ploudalmézeau	Rares parcelles	Nombreuses parcelles	Nombreuses parcelles
Ille et Vilaine (35)		Rares parcelles	Nombreuses parcelles	Quelques parcelles (parcelles débâchées)



Pomme de

Terre:

Généralisation des attaques de mildiou.

Service Régional de la Protection des Végétaux B.P. 60116 35701 RENNES CEDEX

Imprimé à la station D'Avertissements Agricoles de Rennes Directeur gérant : P.BLANCHET Publication périodique C.P.P.A.P n°528 AD ISSN n°1167-2382

Tarif Courrier 555 Frs - Fax 655 Frs

716

Respectez les délais d'emploi avant récolte :

REMILTINE, ACROBAT M, SAGITER-RE et OHAYO: 7 jours

ACYLONP: 15 jours

TATTOOC, BRESTAN et TOPMIL FLO: 21 jours

PULSAN, TRECATOL et SIRDATE P: 30 jours.

#### FINISTERE

Des attaques de mildiou sont observées dans la quasi totalité des parcelles débâchées. Le mildiou est également présent dans les parcelles cultivées sans bâche, très peu de parcelles sont indemnes.

D'importantes contaminations ont eu lieu et les risques de développement du mildiou sont très élevés.

Maintenez la protection en respectant les délais d'emploi avant récolte.

#### ILLEETVILAINE

De nouvelles attaques de mildiou ont été observées dans des parcelles débâchées et dans des parcelles cultivées sans bâche sur l'ensemble de la zone de production.

D'importantes contaminations ont eu lieu et les risques de développement du mildiou sont très élevés.

Terminez rapidement le débâchage et appliquez les conseils de traitement donnés en Côtes d'Armor.

# CULTURES BIOLOGIQUES

Un suivi spécifique de parcelles en agriculture biologique est réalisé cette année sur l'ensemble de la région Bretagne. Les résultats de ces observations seront présentés chaque semaine dans cette rubrique.

Pour des informations complémentaires, contactez : Laurent Lefèvre au 02 99 87 45 87.

### **ARTICHAUT**

### **PUCERONS**

### COTESD'ARMOR

Les populations de pucerons verts sont en baisse.

Quelques pucerons noirs sont présents sur des plants isolés dans quelques rares parcelles

L'activité des champignons entomophtorales et des micro-hyménoptères (parasite des pucerons) est toujours importante. La présence des punaises prédatrices et des chrysopes est de plus en plus remarquée.

Il est inutile d'intervenir contre les pucerons car l'activité du parasitisme contrôle bien les populations.

#### ILLEETVILAINE

Les populations de pucerons verts sont toujours très faibles.

Il est inutile d'intervenir contre les pucerons car l'activité du parasitisme contrôle bien les populations.

# **POMME DE TERRE**

### MILDIOU

#### COTESD'ARMOR

Des premières attaques de mildiou sont constatées dans des parcelles cultivées sans bâche suivies dans le secteur de Pleubian (stade de développement de 30 cm).

Les risques de développement du mildiou sont importants.

Pour les dernières parcelles bâchées prévoir rapidement le débâchage. Pour limiter les risques de contamination débâcher 3 à 4 semaines après la levée.

Réalisez un premier traitement à base de cuivre si cela n'a pas déjà été fait. Répétez l'opération 7 jours après. Par la suite, suivre l'évolution dans les prochains bulletins d'avertissements agricoles.

#### **FINISTERE**

Les parcelles cultivées sans bâche suivies dans le secteur de St Pol de Léon (stade de développement de 30 à 40 cm) ne présentent pas de symptôme.

Pour les dernières parcelles bâchées prévoir rapidement le débâchage.

Compte tenu des risques de contaminations, si cela n'a pas déjà été fait, réalisez un premier traitement à base de cuivre. Répétez l'opération 7 jours après. Par la suite, suivre la situation dans les prochains bulletins d'avertissements agricoles.

#### ILLEETVILAINE

Des attaques de mildiou ont été observées dans des parcelles débâchées.

Les parcelles cultivées sans bâche ne présentent aucun symptôme.

Les premières contaminations ont eu lieu et les risques de développement du mildiou sont élevés.

Terminez rapidement le débâchage et appliquez les conseils donnés en Côtes d'Armor.